

I.R.Receiver pre-amp module

赤外リモコン受光モジュール Receiver pre-amp module for Infrared remote controller

Ta=25°C

機種名 Type No.	窓位置 窓形状 Window position/ Shape	絶対最大定格 Absolute maximum ratings		電気的・光学的特性 Electro-optical characteristics										
		電源電圧 Supply voltage	動作温度 Operating temperature	電源電圧 Supply voltage	到達距離 Controlling distance			Lowレベルパルス幅 Low-level pulse width			Highレベルパルス幅 High-level pulse width			搬送波周波数 Carrier wave frequency
		Vcc	Topr	Vcc	L (Typ.)			T _{wl}			T _{wh}			f _o
		V	°C	V	光軸	30°	40°	Min.	Typ.	Max.	Min.	Typ.	Max.	Typ.
						m		μs			μs			
SPS-407-D	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	7	5.5	4.5	300	610	900	300	590	900	40
SPS-407-1-D	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	7	5.5	4.5	300	610	900	300	590	900	38
SPS-408-G	側面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	7	5.5	4.5	300	610	900	300	590	900	40
SPS-408-1-G	側面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	7	5.5	4.5	300	610	900	300	590	900	38
SPS-409-G	側面、丸窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	10	8.5	6.5	300	610	900	300	590	900	40
SPS-409-1-G	側面、丸窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	10	8.5	6.5	300	610	900	300	590	900	38
SPS-412	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	8	6.0	5.0	300	610	900	300	590	900	40
SPS-412-1	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	8	6.0	5.0	300	610	900	300	590	900	38
SPS-419-C	側面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	7	5.5	4.5	300	610	900	300	590	900	40
SPS-419-1-C	側面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	7	5.5	4.5	300	610	900	300	590	900	38
SPS-420	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	10	8.5	6.5	300	610	900	300	590	900	40
SPS-420-1	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	10	8.5	6.5	300	610	900	300	590	900	38
SPS-420-C	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	9	7.5	5.5	300	610	900	300	590	900	40
SPS-420-1-C	天面、メッシュ窓	6.3	-10~+60	4.7~5.3	9	7.5	5.5	300	610	900	300	590	900	38

■外観図 Package dimensions

Tolerance : ±0.3
Unit : mm

